



PARJANYA B.Ed. COLLEGE

(A UNIT OF GANESH SARASWATI EDUCATION DEVELOPMENT TRUST)

At.: Paharpur, P.O.+P.S.: Baliapur, Dist.: Dhanbad-828201 (Jharkhand)

Affiliated to : Binod Bihari Mahto Koyalanchal University, Dhanbad

Subject- Physical science Paper -9th Semester- 3rd

Answer the following two question:-

1. What do you understand by Action Research? Explain the purpose and significance of action research in science teaching.

क्रियात्मक अनुसंधान से आप क्या समझते हैं ? विज्ञान शिक्षण में क्रियात्मक अनुसंधान के उद्देश्य एवं महत्व की व्याख्या करें।

2. Write short notes on any two of the following

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(i). Science club (विज्ञान क्लब)

(ii) Science fair (विज्ञान मेला)

(iii) Professional development of science teacher

विज्ञान शिक्षक के व्यवसायिक विकास